

## FICHE PRODUIT

# LED Base Classic A 75 Filament 7.5W 840 Frosted E27

LED BASE CLASSIC A | Lampes LED, forme classique



### Zones d'application

- Applications domestiques
- Éclairage général
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

### Avantages du produit

- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes
- Résistant aux chocs et aux vibrations grâce à la technologie LED
- Pas d'émission d'UV ni d'IR dans le faisceau lumineux
- Allumage instantané
- Peut remplacer facilement les lampes standard
- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)

### Caractéristiques du produit

- Lampes LED professionnelles pour tension secteur



- Non gradable
- Culot : E27, B22d
- Lampes sans mercure

## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7.50 W
Tension nominale	220...240 V
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)
Puissance équivalente à une lampe	75 W
Intensité nominale	43 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	1.18 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	184
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	219
Distorsion harmonique totale	115 %
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50

## Données photométriques

Flux lumineux	1055 lm
Efficacité lumineuse	140 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	840
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdc
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillotement (PstLM)	≤1.0
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤0.4

## Données techniques légères

Angle de rayonnement	300 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	105.00 mm
Diamètre	60,00 mm
Diamètre maximum	60 mm
Poids du produit	31,00 g

### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	75 °C

### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	10000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin	0.93
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Conception/exécution	Dépolie
Notes bas de page util. uniquem. produit	Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière / En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs.

### CAPACITÉS

Gradable	Non
----------	-----

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	D 1)
Consommation d'énergie	8.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC / UKCA
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0

1) Classe d'efficacité énergétique (CEE) sur une échelle de A (rendement le plus élevé) à G (rendement le plus bas)

### Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	BASECLA75 7,5W/
-----------------------	-----------------

### DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------





### Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Technologie d'éclairage utilisée	LED
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	MLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E27
Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Puissance en mode veille	0 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	105,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	60.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.3818
Coordonnées chromatiques y	0.3797
Indice de rendu des couleurs R9	16
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos $\phi$ )	$\geq 0.5$
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	523197,1361322,2180171
Numéro de modèle	AC32348,AC45194,AC70175

### Conseils de sécurité

- Ne touchez pas la lampe si elle est cassée.
- Ne doit pas être utilisé si l'ampoule extérieure est défectueuse.

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Déclarations de conformité	LED lamps CLA,B,G,P
 Déclarations de conformité	LED CLASSIC
 Déclarations de conformité	LED lamps
 Déclarations de conformité UKCA	LED lamps

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075592476	Etui carton fermé 3	61 mm x 153 mm x 143 mm	116.00 g	1.33 dm <sup>3</sup>
4058075592483	Carton de regroupement 30	315 mm x 313 mm x 122 mm	1400.00 g	12.03 dm <sup>3</sup>

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.